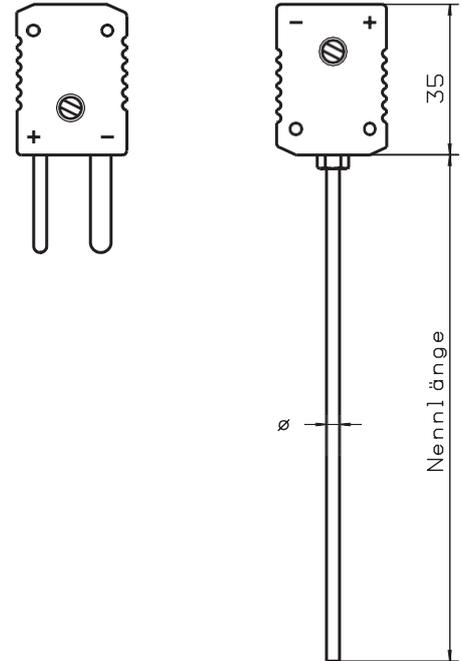




### Mantel-Thermoelemente mit flachem Anschlussstecker

Anschlussstifte und Buchsen aus Thermomaterial

<b>Thermopaar</b>	Fe-CuNi NiCr-Ni
<b>Betriebstemperatur</b>	Fe-CuNi bis 800 °C NiCr-Ni bis 1200 °C
<b>Ausführung</b>	Normalausführung Heißlötstelle isoliert vom Außenmantel verschweißt
<b>Außenmantel</b>	rostfreier Stahl W.-Nr. 1.4541 (800 °C) Inconell W.-Nr. 2.4816 (1200 °C)
<b>Anschluss</b>	Thermoflachstecker mit Buchsen und Stifte aus Thermomaterial max. Einsatztemperatur 120 °C Stecker und Buchsen in Farbcode des TE Kontakte codiert (gegen Verpolung gesichert)
<b>Nennlänge</b>	500 mm im Listenpreis enthalten



#### Ausführung Außenmantel nichtrostender Stahl W.-Nr. 1.4541

Element Ø in mm	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni	Mehrpreis 100 mm NL
1,5	1.66.04.11	1.66.04.01	1.66.04.12	1.66.04.10	2.66.04.11	2.66.04.01	2.66.04.12	2.66.04.10
3,0	1.66.04.21	1.66.04.02	1.66.04.22	1.66.04.20	2.66.04.21	2.66.04.02	2.66.04.22	2.66.04.20
4,5	1.66.04.31	1.66.04.03	1.66.04.32	1.66.04.30	2.66.04.31	2.66.04.03	2.66.04.32	2.66.04.30
6,0	1.66.04.41	1.66.04.04	1.66.04.42	1.66.04.40	2.66.04.41	2.66.04.04	2.66.04.42	2.66.04.40

#### Ausführung Außenmantel Inconell W.-Nr. 2.4816

Element Ø in mm	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Mehrpreis 100 mm NL	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni	Mehrpreis 100 mm NL
1,5	1.66.05.11	1.66.05.01	1.66.05.12	1.66.05.10	2.66.05.11	2.66.05.01	2.66.05.12	2.66.05.10
3,0	1.66.05.21	1.66.05.02	1.66.05.22	1.66.05.20	2.66.05.21	2.66.05.02	2.66.05.22	2.66.05.20
4,5	1.66.05.31	1.66.05.03	1.66.05.32	1.66.05.30	2.66.05.31	2.66.05.03	2.66.05.32	2.66.05.30
6,0	1.66.05.41	1.66.05.04	1.66.05.42	1.66.05.40	2.66.05.41	2.66.05.04	2.66.05.42	2.66.05.40

**Normalausführung:** Messspitze isoliert vom Außenmantel verschweißt

**Sonderausführung:** Messspitze mit Außenmantel verschweißt (angeben)

	Fe-CuNi	NiCr-Ni
Standard-Gegenstecker zum Anschluss der Ausgleichsleitung	1.66.00.10	2.66.00.20
Standard-Kupplung für Mantel-Thermoelement	1.66.00.01	2.66.00.01
Mini-Gegenstecker (Ausgleichsleitung)	1.66.00.20	2.66.00.20
Mini-Kupplung (Mantel-Thermoelement)	1.66.00.21	2.66.00.21